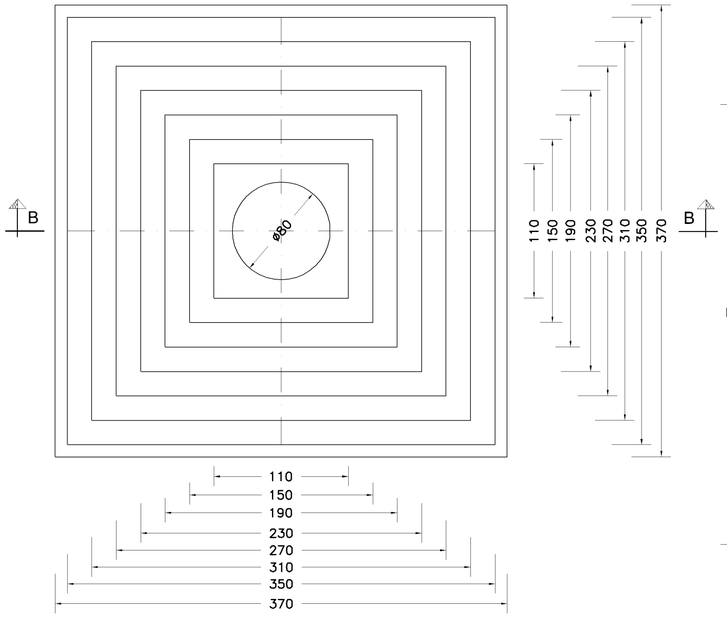
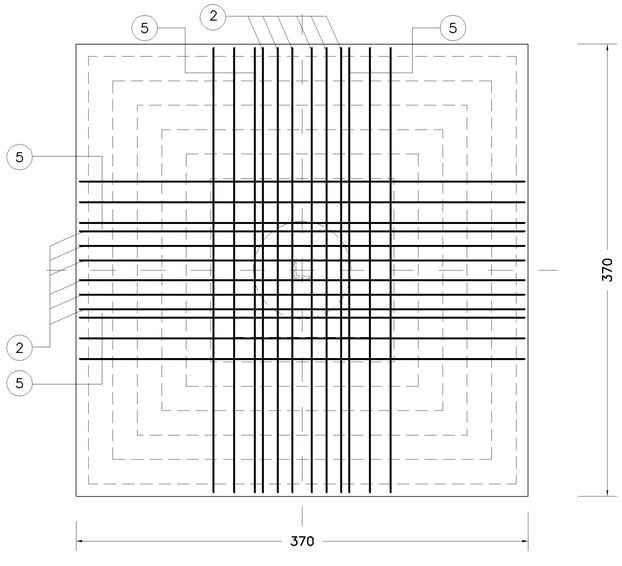
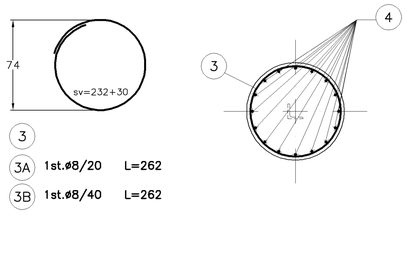
SEZ. A–A PLINTO DI FONDAZIONE
1:25



PIANTA ARMATURA PLINTO DI FONDAZIONE
1:25



SEZIONE D–D
1:25



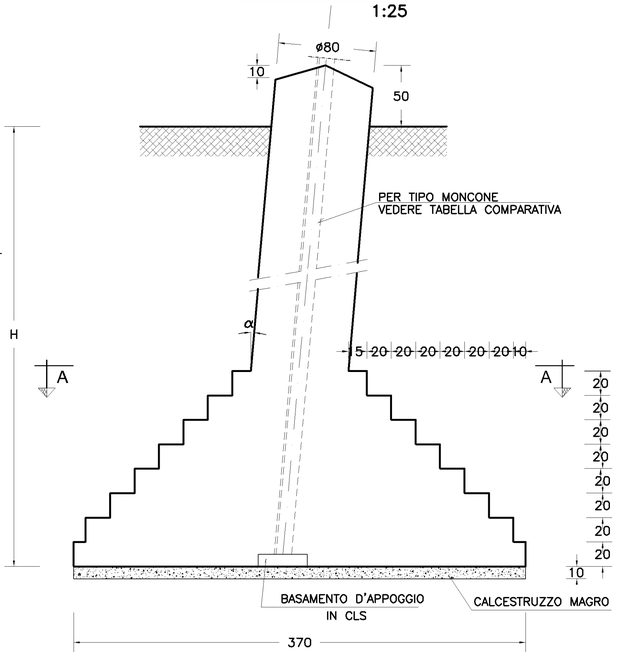
3

3A 1st.ø8/20 L=262

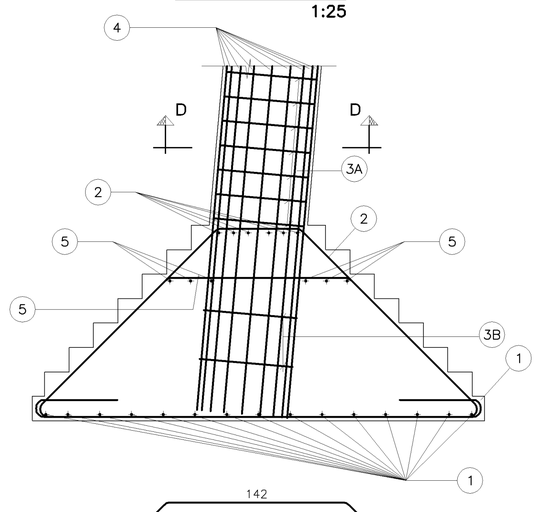
3B 1st.ø8/40 L=262

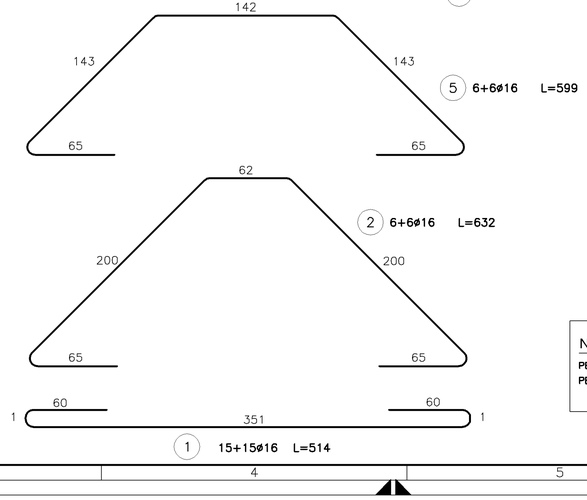
4 16 ø VEDERE TABELLA

SEZIONE B–B
1:25

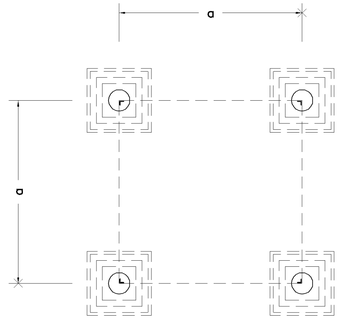


SEZIONE C–C
1:25

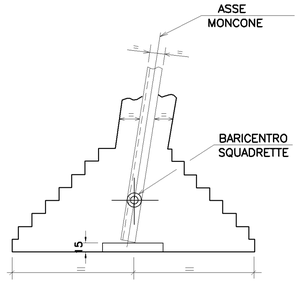




FONDAZIONE		ARMATURA								VOLUME		
TIPO	H (cm)	MARCA	ø (mm)	L parz. (cm)	p (daN/m)	n°	L tot. (cm)	p (daN)	p TOT. (daN)	Vol.cls-250 m³	Vol.cls-150 m³	Vol.scavo m³
LF107/305	305	1	16	514	1,578	30	15420	243,33	679,18	11,970	1,369	43,124
		2	16	632	1,578	12	7584	119,68				
		3	8	262	0,395	12	3144	12,42				
		4	24	335	3,551	16	5360	190,33				
		5	16	599	1,578	12	7188	113,43				



CENTRATURA MONCONE



N.B.

PER POSIZIONAMENTO E DISTANZA (a) PLINTO VEDI DIS. DI TRACCIAMENTO

PER POSIZIONAMENTO MONCONE ED INCLINAZIONE PIEDRITTO (α) VEDI DIS. SPECIFICO

NOTE

- LE MISURE SONO ESPRESSE IN CENTIMETRI SALVO DOVE ESPLICITAMENTE INDICATO.
- LE QUOTE ALTIMETRICHE SONO ESPRESSE IN METRI
- LA QUOTA 0.00 COINCIDE CON LA QUOTA DI PROGETTO
- NELLA PRESENTE TAVOLA SONO RAPPRESENTATE LE POSIZIONI DALLA N° 1 ALLA N° 5
- LE DIMENSIONI DEI FERRI SONO RIFERITE AL LORO INGOMBRO ESTERNO
- GLI ANGOLI DI SAGOMATURA DEI FERRI SONO DI 90° O 45° SALVO ESPLICITA INDICAZIONE.
- PER I FERRI SAGOMATI LA LUNGHEZZA DEI TRATTI RETTILINEI E' CALCOLATA FINO ALL'INIZIO DELL'ARCO DI PIEGATURA
- LA LUNGHEZZA TOTALE DEI FERRI TIENE CONTO DELLO SVILUPPO DI TUTTE LE PIEGATURE PRESENTI

PRESCRIZIONI OPERATIVE

- PREVEDERE UNA ADEGUATA COMPATTAZIONE DEL TERRENO DI RINTERRO (PESO SPECIFICO ≥ 1800 daN/m³)

MATERIALI

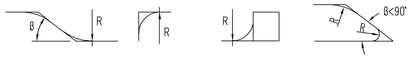
- CALCESTRUZZO PER GETTI DI SOTTOFONDAZIONE: Dosaggio 150 daN/m³
- CALCESTRUZZO PER GETTI DI FONDAZIONE: Rck ≥ 250 daN/cm²
- ACCIAIO PER ARMATURE: FeB 44k
- COPRIFERRO: 3 cm
- SOVRAPP. ARMATURA SE NON DIVERSAMENTE SPECIF.: 60 ø

DISEGNI DI RIFERIMENTO

MODALITA' DI ESECUZIONE E POSA IN OPERA DELLE ARMATURE
(salvo diverse esplicite disposizioni)

PIEGATURE : devono essere effettuate a freddo, secondo lo schema illustrato :

a=risvolto ortogonale disegno



Ø (mm)	6	8	10	12	14	16	18	20	22	24	25	26	30
R (mm)	12	16	20	24	56	64	72	100	110	144	150	156	180

REVISIONI N.	DATA	DESCRIZIONE	ELABORATO	VERIFICATO	APPROVATO
00	19/12/2007	PRIMA EMISSIONE	G. Maffioletti CESI S.p.A.	F. Gatti CESI S.p.A. / L. Aiaro ING-LC	R. Rendina ING-LC

TIPOLOGIA DELL'ELABORATO	CODIFICA DELL'ELABORATO
Disegni fondazioni	P005DF005
PROGETTO	TITOLO
N.A.	LINEE 132-150 kV TIRO PIENO UNIFICATE
RICAVATO DAL DOC. TERNA	FONDAZIONE LF107
CLASSIFICAZIONE DI SICUREZZA	
USO AZIENDALE	

Terna Rete Elettrica Nazionale

NOME DEL FILE	SCALA CAD	FORMATO	SCALA	FOGLIO
LF107_132-150.DWG	1 unità = 0.4	A1	1 : 25	1 / 1

Questo documento contiene informazioni di proprietà Terna S.p.A. e deve essere utilizzato esclusivamente dal destinatario in relazione alle finalità per le quali è stato ricevuto. E' vietata qualsiasi forma di riproduzione o di divulgazione senza l'esplicito consenso di Terna S.p.A.

This document contains information proprietary to Terna S.p.A. and it will have to be used exclusively for the purposes for which it has been furnished. Whichever shape of spreading or reproduction without the written permission of Terna S.p.A. is prohibit.

(Formato A1 841x594)